

# ポンプ仕様書

No. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_年 \_\_\_\_月 \_\_\_\_日

項 目	摘 要
名 称	東洋横型サンドポンプ
型 式	VH-3-3 <span style="float: right;">台</span>
口 径	吸込側：JIS10Kフランジ 80 mm 吐出側：JIS10Kフランジ 80 mm
揚 程	7 m
揚 水 量	0.5 m <sup>3</sup> /min
最 大 揚 物 径	30 mm
モ ー タ ー 型 式	SP-IBQ 20324
出 力 ・ 周 波 数	2.2 kW 50 Hz
相 数 ・ 極 数	3 相 4 極
回 転 数	1465/1760 r/min
電 圧 ・ 電 流	200 V 8.8/8.5 A
絶 縁 種 別	F 種
起 動 方 式	直 入
キャブタイヤケーブル	3PNCT 5.5 mm <sup>2</sup> ×4 c <span style="float: right;">10 m</span>
質 量	CT10m含む <span style="float: right;">140 kg</span>
構 造 ・ 材 質	参照図面番号 <span style="float: right;">K-06172</span>
外 形 寸 法	参照図面番号 <span style="float: right;">L-15172</span>
外 装 塗 装	AAメタリックシルバー
予 備 部 品	—
付 属 品	—
分 解 工 具	—

# ポンプ予想成績図 PUMP PERFORMANCE CURVE

CUSTOMER \_\_\_\_\_ 殿

ポンプ名称  
PUMP NAME 東洋横型サンドポンプ

ポンプ型式  
PUMP MODEL VH-3-3

ポンプ標準仕様 STANDARD SPECIFICATION

口径  
DISCHARGE 80 mm

揚水量  
CAPACITY 0.5 m<sup>3</sup>/min

全揚程  
HEAD 7 m

ポンプ客先殿仕様 SPECIAL SPECIFICATION

口径  
DISCHARGE \_\_\_\_\_ mm

揚水量  
CAPACITY \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/min

全揚程  
HEAD \_\_\_\_\_ m

電動機仕様 MOTOR SPECIFICATION

出力  
OUTPUT 2.2 kW

相数  
PHASE 3

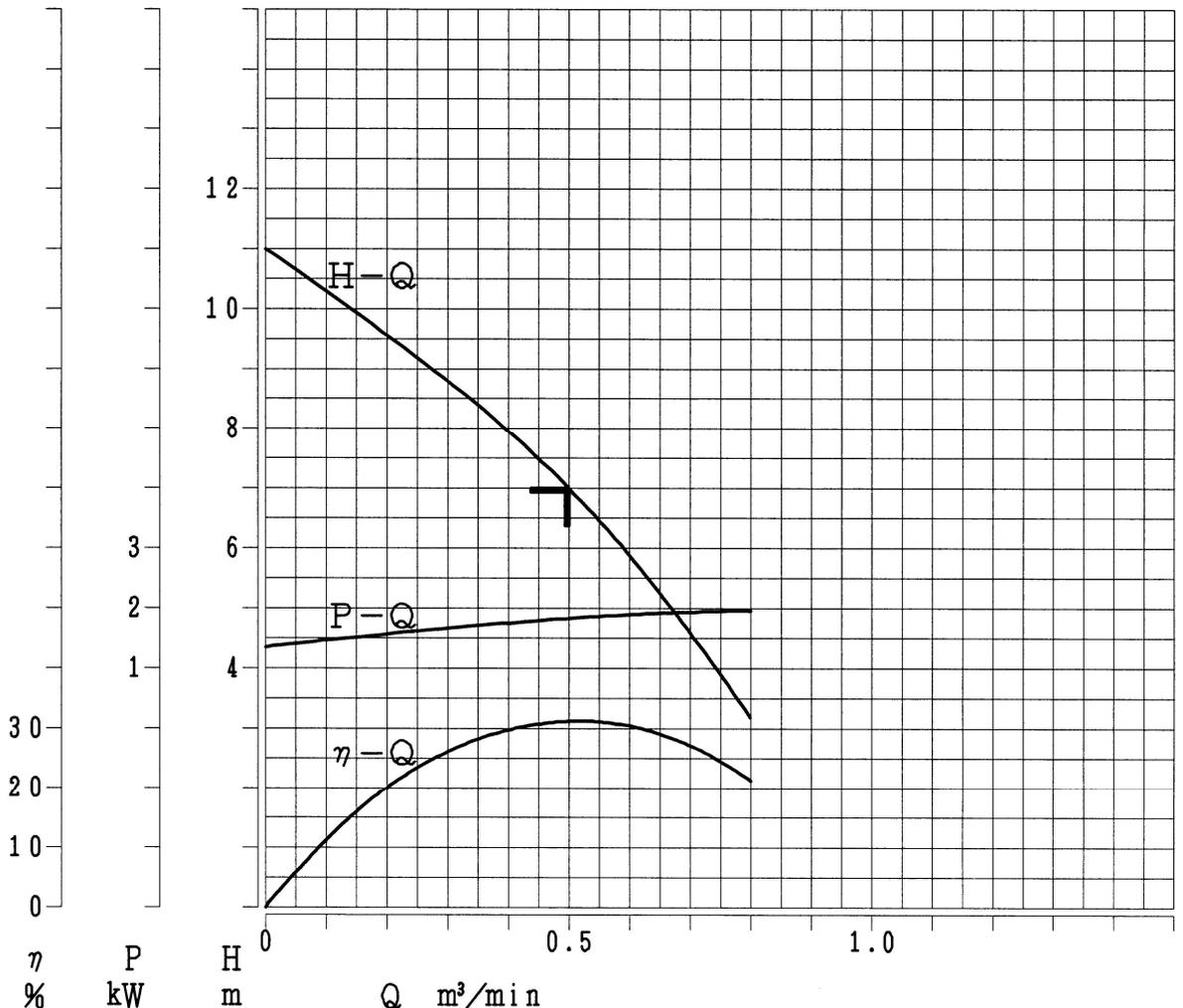
極数  
POLES 4

周波数  
FREQUENCY 50 Hz

回転数(SS)  
SPEED 1500 r/min

定格電圧  
VOLTAGE \_\_\_\_\_ V

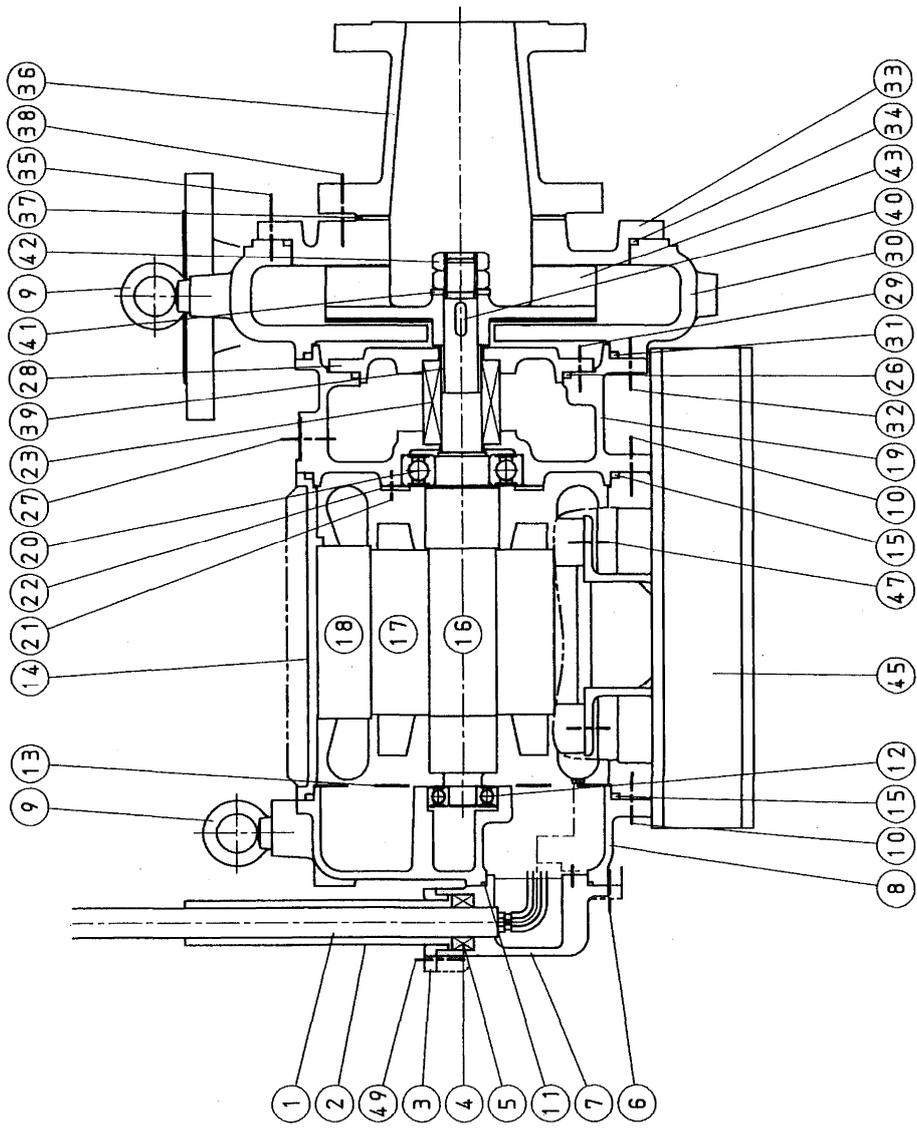
定格電流  
CURRENT \_\_\_\_\_ A



北九州市八幡西区則松1-7-10  
KITAKYUSHU-CITY JAPAN



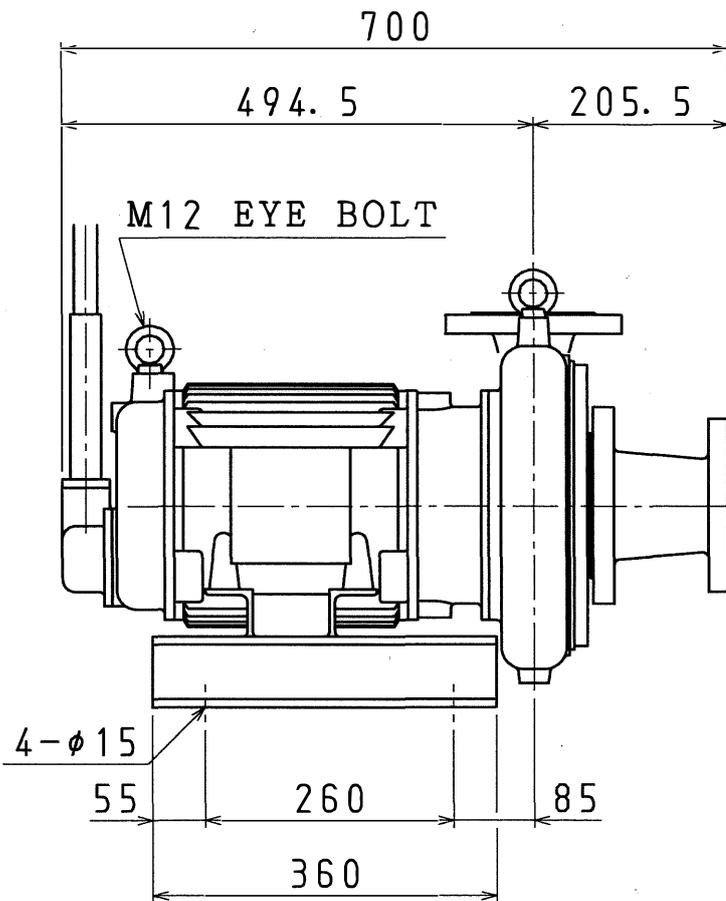
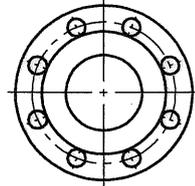
株式会社 東洋電機工業所  
TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD



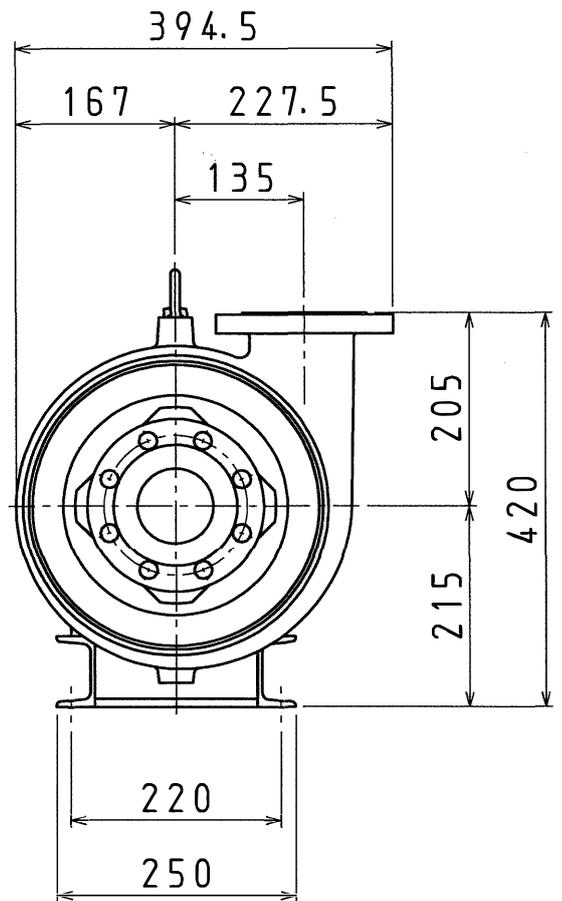
49	セットボルト	2	SUS304
47	セットボルト	4	SS400
45	ベース	1	SS400
43	インペラー	1	HCr
42	インペラーナット	2	SS400
41	インペラー座金	1	SS400
40	キー	1	S45C
39	シャフトスリーブ	1	SUS304
38	セットボルト	4	SS400
37	板パッキン	1	合成ゴム
36	吸込み管	1	FC250
35	セットボルト	4	SUS304
34	パッキン	1	合成ゴム
33	サクシジョンカバー	1	HCr
32	セットボルト	6	SUS304
31	パッキン	1	合成ゴム
30	ケーシング	1	FC250
29	セットボルト	4	SUS304
28	オイル室カバー	1	FC250
27	給油口ボルト	2	SUS304
26	パッキン	1	合成ゴム
23	メカニカルシール	1組	# A-30
22	ベアリングカバー	1	SS400
21	セットボルト	4	SS400
20	ベアリング	1	# 6308ZZC3
19	下部カバー	1	FC250
18	ステーター	1	
17	ローター	1	
16	シャフト	1	SCM435
15	パッキン	2	合成ゴム
14	モーターケース	1	FC250
13	仕切板	1	絶縁紙
12	ベアリング	1	# 6304ZZC3
11	パッキン	1	合成ゴム
10	セットボルト	8	SUS304
9	アイボルト	2	SS400
8	上部カバー	1	FC250
7	リードロカバ	1	FC250
6	セットボルト	4	SUS304
5	ケーブルパッキン	1組	合成ゴム
4	セットリング	1	SS400
3	パッキングランド	1	FC250
2	ケーブル保護管	1	合成ゴム
1	キャブタイヤケーブル		

A3	No.	NAME OF PART	Q'TY	MATL. OR NOTE
	DRAWING No.	TYPE		CONSTRUCTION
	SCALE	DATE		
		H18.9.21	FREE	
				VH-3-3
				組立構造図
				TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD.

JIS10K 80A FL.



JIS10K 80A FL.



3rd ANGLE PROJECTION			DRAWING No.	VH-3-3
UNIT: mm			L-15172	OUTLINE
A 4	DATE	H27.8.31	SCALE	N. T. S.
			TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD.	

出図先